



P.B.5818 - Patentlaan 2  
2280 HV Rijswijk (ZH)  
☎ +31 70 340 2040  
TX 31651 epo nl  
FAX +31 70 340 3016

Europäisches  
Patentamt

Zweigstelle  
in Den Haag  
Recherchen-  
abteilung

European  
Patent Office

Branch at  
The Hague  
Search  
division

Office européen  
des brevets

Département à  
La Haye  
Division de la  
recherche

Mikulecky, Klaus  
Clariant Service GmbH  
Patente, Marken, Lizenzen  
Am Unisys-Park 1  
65843 Sulzbach/Ts.  
ALLEMAGNE

26. April 2004

Datum/Date  
26.04.04

Zeichen/Ref./Réf.  
2003DE411

Anmeldung Nr./Application No./Demande n°./Patent Nr./Patent No./Brevet n°.  
04002387.1-1218-

Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire  
Clariant GmbH

## MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigelegt.

☒ Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigelegt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

☒ Zusammenfassung

☒ Bezeichnung

☐ Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigelegt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht:

KEINE

T.-ART	FRIST
DoD	06.06.04



## RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchegebühr.



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 00 2387

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	WO 02/066785 A (BAKER HUGHES INC) 29. August 2002 (2002-08-29) * Seite 5 - Seite 19; Ansprüche 1-7 *	1-11	E21B37/06 C07C7/20
A	WO 03/008757 A (CLARIANT GMBH ; DAHLMANN UWE (DE); FEUSTEL MICHAEL (DE)) 30. Januar 2003 (2003-01-30) * Seite 9, Zeile 17 - Seite 10, Zeile 17; Ansprüche 1-9; Beispiele 1-80 *	1-11	
A	US 5 460 728 A (REIJNHART RENE ET AL) 24. Oktober 1995 (1995-10-24) * Spalte 2 - Spalte 3; Anspruch 1; Tabelle 1 *	1-11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E21B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 19. April 2004	Prüfer Wengeler, H
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 04 00 2387

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

19-04-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 02066785 A	29-08-2002	US 2002038063 A1	28-03-2002
		BR 0116904 A	10-02-2004
		CA 2441474 A1	29-08-2002
		EP 1362160 A1	19-11-2003
		NO 20033580 A	02-10-2003
		WO 02066785 A1	29-08-2002
WO 03008757 A	30-01-2003	DE 10134224 A1	06-02-2003
		WO 03008757 A1	30-01-2003
US 5460728 A	24-10-1995	AU 685208 B2	15-01-1998
		AU 1316895 A	10-07-1995
		CA 2179515 A1	29-06-1995
		DE 69411757 D1	20-08-1998
		DE 69411757 T2	14-01-1999
		DK 736130 T3	16-11-1998
		WO 9517579 A1	29-06-1995
		EP 0736130 A1	09-10-1996
		NO 962595 A	19-06-1996
		NZ 277804 A	22-09-1997